



Estudiante	RICARDO RUBIO CASTIBLANCO (rrubio)
Jugada No.	4
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	335	\$3,822,720	\$4,000,000	\$1,005,000	\$0	\$8,827,720
Febrero	-999	\$3,822,720	\$0	(\$2,997,000)	\$0	\$825,720
Marzo	-3,087	\$3,822,720	\$0	(\$9,261,000)	\$0	(\$5,438,280)
Abril	-5,312	\$3,822,720	\$0	(\$15,936,000)	\$0	(\$12,113,280)
Mayo	-5,183	\$3,822,720	\$0	(\$15,549,000)	\$0	(\$11,726,280)
Junio	-4,927	\$3,822,720	\$0	(\$14,781,000)	\$0	(\$10,958,280)
Julio	-6,317	\$3,822,720	\$0	(\$18,951,000)	\$0	(\$15,128,280)
Agosto	-8,315	\$3,822,720	\$0	(\$24,945,000)	\$0	(\$21,122,280)
Septiembre	-10,461	\$3,822,720	\$0	(\$31,383,000)	\$0	(\$27,560,280)
Octubre	-10,722	\$3,822,720	\$0	(\$32,166,000)	\$0	(\$28,343,280)
Noviembre	-10,763	\$3,822,720	\$0	(\$32,289,000)	\$0	(\$28,466,280)
Diciembre	-11,846	\$3,822,720	\$0	(\$35,538,000)	\$0	(\$31,715,280)

RESULTADOS PLANEACIÓN AGREGADA

Costo Total	(\$182,918,360)
Costo Unitario Promedio	(\$6,351)



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.26%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.08%
Colchón de capacidad	99.74%

COSTOS DEL PLAN DE REQUERIMIENTO DE MATERIALES (MRP)

Período	-5	-4	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6
Costos del Insumo	5468	10936	16404	21872	27340	32808	38276	43744	49212	54680	60148	65616
Costos de Inventario	12	-188	-388	-588	-788	-988	-1188	-1388	-1588	-1788	-1988	-2188
Costos Totales	5480	10748	16016	21284	26552	31820	37088	42356	47624	52892	58160	63428